Dimensioni Reda

Tutte le misure sono in mm

Italiano

Manuale d'uso - Reda

N° manuale: 00780-IT ver. 4 110525

"Ready for life" consiste in una gamma di dispositivi di assistenza progettati per offrire agli utilizzatori le migliori condizioni per rendere attiva la propria vita quotidiana. Tali prodotti sono stati appositamente studiati per l'uso in ambienti di assistenza domiciliare e presso istituti di cura. "Ready for life" offre la giusta qualità, le giuste funzioni e le giuste prestazioni al prezzo giusto. I prodotti destinati all'assistenza durante il trasferimento del paziente possono essere usati in modo indipendente o come complemento alla gamma di prodotti SystemRoMedic.

1. **Sollevatore**
2. **Bilancino**
3. **Ganci di sicurezza**
4. **Pulsantiera con pulsanti di accensione e di arresto d'emergenza**
5. **Arresto di emergenza/ Discesa di emergenza (pulsante rosso)**

Carico massimo di sicurezza: 230 kg

Il prodotto è conforme ai requisiti della Direttiva concernente i dispositivi medici 93/42/CEE.

Veddestav. 15, Box 640
SE-175 27 Järfälla
SVEZIA

Tel: +46 (0)8-557 62 200
Fax:+46 (0)8-557 62 299

Internet: www.handicare.com
E-mail: info@handicare.se

Reda è un sollevatore a soffitto sicuro e facile da usare, che unisce un nuovo design ad una funzionalità accuratamente studiata e comprovata. Reda è adatto all'uso con qualsiasi tipo di binario, sia con sistemi a binario fissi che con sistemi autoportanti. È molto facile da usare, è silenzioso e graduale nei trasferimenti ed è dotato di numerose funzioni che lo rendono estremamente comodo e sicuro. Reda viene fornito completo di bilancino e di pulsantiera completamente rinnovata, esclusiva e facile da usare. Reda è tutto ciò che serve per il trasferimento semplice e sicuro dei pazienti con un peso corporeo fino a 230 kg.

Controllo funzionale

Ispezione visiva

Controllare regolarmente il funzionamento del sollevatore. Verificare che il materiale non sia danneggiato.

Prima dell'uso:

Accertarsi che il sollevatore sia stato assemblato correttamente.
Controllare gli stop di fine corsa alle estremità del binario.
Verificare il collegamento del bilancino e il funzionamento corretto dei ganci di sicurezza.
Controllare il movimento di sollevamento.

Leggere sempre il manuale

Leggere le istruzioni di tutti i dispositivi di assistenza utilizzati per la movimentazione del paziente.
Tenere il manuale in un luogo accessibile agli utenti che utilizzano il prodotto.

Il sollevatore non deve essere mai utilizzato da persone che non siano state istruite sul funzionamento del sollevatore.

Istruzioni di assemblaggio

Verificare che tutti i componenti siano presenti.

Sollevatore, bilancino e pulsantiera con cavo.
Manuale d'uso e caricabatterie.

Installazione del motore con ricarica direttamente tramite binario:

Il sollevatore deve essere montato sul binario in modo tale che il disco con il cavo rosso sia inserito nella guida a polarità positiva (+). Il disco con il cavo nero deve essere inserito nella guida a polarità negativa (-). Spingere i dischi in avanti (rossi) e indietro (neri) quando il sollevatore è installato sul binario. Verificate che i dischi sul sollevatore entrino in contatto con le piastre di contatto.

Una volta installato il sollevatore, collegate il cavo del caricabatterie alle piastre di contatto. Montate lo stop di fine corsa all'estremità del binario.

Installazione del motore con stazione di ricarica

Montate il sollevatore in modo tale che la piastrina di ricarica sia rivolta verso l'estremità del binario. All'estremità del binario è montata una stazione di ricarica, che agisce da stop di fine corsa.

Il sollevatore è posizionato sulla stazione di ricarica per effettuare la ricarica. Verificate che la piastrina di ricarica sul sollevatore entri in contatto con la stazione di ricarica.

Ispezione finale

Controllare di aver tolto dall'imballaggio tutti i componenti.
Controllare che il sollevatore non presenti segni di usura o di danneggiamento.
Verificare tutti i collegamenti e i fissaggi, inclusi viti e bulloni.

Controllare la funzione di arresto di emergenza premendo il relativo pulsante, dopo di ché premere il pulsante di salita e di discesa. Se non accade nulla premendo i pulsanti di salita e di discesa, significa che la funzione di arresto di emergenza funziona correttamente.

Controllare che la cinghia di sollevamento non presenti in tutta la sua lunghezza segni di danneggiamento, controllare che le cuciture non siano usurate. Premere il pulsante di salita e sollevare completamente la cinghia. Successivamente premere il pulsante di discesa e farla abbassare completamente.

Verificare il funzionamento del sollevatore sollevando una persona (non un paziente) con un'apposita imbracatura. Contemporaneamente, controllare la funzione di discesa di emergenza con una persona sul sollevatore. Consultare la sezione sulla Discesa di emergenza

Controllare che il sistema a binario abbia un sistema di arresto alle estremità.

Posizionare il sollevatore in corrispondenza della stazione di ricarica presente su un'estremità del binario e verificare che la spia di ricarica sia accesa.

NOTA!
Prima di usare il sollevatore per la prima volta, occorre ricaricalo per almeno 4 ore. Consultare la sezione relativa alla Ricarica delle batterie.

Tenere il manuale in un luogo accessibile agli utenti che utilizzano il prodotto.

Come usare il prodotto

△ Informazioni importanti

• Il sollevatore deve essere installato secondo le istruzioni contenute nel manuale d'installazione Handicare.

• Il sollevatore può essere usato solo in ambienti interni.

• Gli accessori di sollevamento devono essere prima provati, adattati e testati in base alle esigenze e alle capacità funzionali del paziente.

• Non lasciare il paziente da solo durante un trasferimento.

• Non superare mai la portata massima. Vedere la sezione sul carico massimo.

• Il sollevatore non deve entrare in contatto diretto con l'acqua.

• Il sollevatore non deve essere ricaricato in un ambiente umido.

• Per assicurare un funzionamento ottimale, il sollevatore deve essere ispezionato regolarmente. Consultare la sezione relativa alla Manutenzione.

• La garanzia si applica soltanto se le riparazioni o le modifiche vengono eseguite da un tecnico autorizzato.

Carico massimo di sicurezza:

I diversi componenti del sistema di sollevamento, quali il sollevatore, il bilancino, l'imbracatura, la bilancia e gli altri accessori, possono sopportare differenti portate massime per un utilizzo sicuro.
Il carico massimo ammissibile dell'intero sistema di sollevamento corrisponde sempre a quello del componente con il minimo carico massimo ammissibile. Controllare sempre la serigrafia su tutti i componenti del sistema di sollevamento e contattare Handicare in caso di domande.

Accessori SystemRoMedic

Reda viene fornito con gli accessori necessari per essere completo e pronto all'uso, ma può essere anche equipaggiato con altri accessori SystemRoMedic. Per motivi di sicurezza: leggere sempre il manuale d'uso e ricordare che gli accessori di sollevamento devono essere prima provati in base alle esigenze e alle capacità funzionali del paziente.

Imbracature

SystemRoMedic offre un'ampia gamma di imbracature per il sollevamento funzionali, comode e di alta qualità, appositamente studiate per le innumerevoli esigenze del paziente e di sollevamento. Le imbracature per il sollevamento sono disponibili in quattro differenti materiali e nelle taglie dalla XXS alla XXL. Tutti i modelli sono sicuri, molto facili da usare ed hanno un carico massimo di sicurezza fino a 300 kg.

Bilancini

Il bilancino SystemRoMedic è in alluminio. È disponibile in diverse larghezze, pertanto si adatta alla maggior parte delle situazioni di sollevamento e a qualsiasi tipo di paziente.

Bilancino S Art. n.: 70200001
Bilancino M Art. n.: 70200002
Bilancino L Art. n.: 70200003

Le barre laterali si usano in combinazione con il bilancino standard a due punti di sollevamento fornito con il sollevatore Reda allo scopo di garantire uno spazio maggiore sull'imbracatura per pazienti bariatrici. Queste barre aprono l'imbracatura e consentono al paziente di assumere una posizione reclinata più comoda.
Barra laterale art. n.: 70200013

Ricarica delle batterie

Procedura per la ricarica sul binario:

Il sollevatore si ricarica in modo continuo quando la spia verde sul motore è accesa durante l'uso. La spia si spegne dopo 10 minuti di inattività.

• Quando la batteria è scarica, si accende una spia rossa.
• Quando la spia rossa lampeggia, occorre interrompere l'uso del sollevatore e ricaricarlo.
• La spia verde si accende quando la batteria è completamente carica.

Procedura di ricarica tramite stazione di ricarica:

Spostare il sollevatore nella stazione di ricarica all'estremità del binario. La spia verde sul sollevatore indica che la ricarica è in corso. La spia si spegne dopo 10 minuti.

• Quando la batteria è scarica, si accende una spia rossa.
• Quando la spia rossa lampeggia, occorre interrompere l'uso del sollevatore e ricaricarlo.
• La spia verde si accende quando la batteria è completamente carica.

Indicatore di carica:

Il sollevatore ha due indicatori di carica. Uno indica che la batteria è scarica, mentre l'altro indica che il sollevatore è collegato al caricabatterie.
Il sollevatore indicherà quanto segue quando la batteria è scarica:
• Viene emesso un segnale acustico.
• Si accende la spia rossa.

NOTA!
Il pulsante di arresto d'emergenza non deve essere attivato durante la ricarica.

Accessori SystemRoMedic

Bilancia

Le bilance Scale660 e Scale880 SystemRoMedic si usano in combinazione con i sollevatori fissi o mobili per pesare i pazienti.
Art. n.: 70100002
Art. n.: 70200003

Accessori di posizionamento:

Lenzuolo TopSheet, art. n. 1510 or 1520
Lenzuolo di riposizionamento SafeHandling
art. n.: 47522007
Lenzuolo di riposizionamento monopaziente SafeHandling
art. n.: 47592006
Pinze RoMedic Clip (coppia) art. n.: 70200007

Per ulteriori informazioni su SystemRoMedic, sui dispositivi di assistenza per il trasferimento manuale e gli accessori di sollevamento, visitate il sito www.handicare.com

Accessori per Ready for life

Il bilancino a quattro punti di sollevamento Ready for life, bilancino RFL X4, è progettato per garantire il massimo spazio nell'imbracatura, ad esempio per pazienti bariatrici e/o particolarmente sensibili al dolore.
Art. n.: 70200017

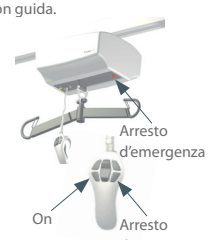
Pulsantiera

Sollevamento e Abbassamento del bilancino: △▽
Le frecce indicano la direzione del movimento. Il movimento si arresta rilasciando il pulsante.

Accensione del sollevatore: ⏻
La pulsantiera è dotata di pulsante di accensione e di un pulsante d'arresto d'emergenza. Per risparmiare energia, il sollevatore, quando è ricaricato tramite la stazione di carica, si spegne dopo 10 minuti di inattività. Il sollevatore deve poi essere riattivato con il pulsante di accensione presente sulla pulsantiera.

Sistema di azionamento degli ingranaggi: ◁ ▷
Per l'azionamento degli ingranaggi a giostra e con guida. Vale solo per i codici 50100024 e 50100027.

Arresto d'emergenza



Arresto d'emergenza:
Premere il pulsante di arresto d'emergenza sulla pulsantiera o sulla parte inferiore del sollevatore.

Reset:
Accendere il sollevatore con il pulsante di accensione presente sulla pulsantiera.

Discesa d'emergenza

Discesa elettrica d'emergenza:
Premere il pulsante rosso sulla parte inferiore del sollevatore. Il movimento si arresta rilasciando il pulsante.

Manutenzione

Il sollevatore deve essere sottoposto ad ispezione almeno una volta all'anno. Le ispezioni devono essere eseguite da personale di assistenza autorizzato da Handicare e in conformità al manuale di service Handicare. Le riparazioni e la manutenzione possono essere eseguite soltanto da personale autorizzato utilizzando parti di ricambio originali.

Le batterie esaurite devono essere depositate presso il punto di raccolta più vicino o consegnate a personale autorizzato da Handicare o al rivenditore Handicare.

Pulizia
Pulire il sollevatore con acqua calda o alcool. Non usare detergenti contenenti fenolo o cloruro, in quanto potrebbero danneggiare l'alluminio e le parti in poliammide.

Stoccaggio
Se il sollevatore non viene usato per un certo periodo di tempo, oppure durante il trasporto, raccomandiamo di premere il pulsante di arresto d'emergenza. Riporre il sollevatore in un ambiente ad una temperatura superiore al punto di congelamento e alla normale umidità relativa (ca. 60%).

Contratti di Assistenza
Handicare offre la possibilità di stipulare contratti di assistenza per la manutenzione e per i regolari test sui sollevatori mobili. Contattare il proprio rappresentante di zona Handicare.

Cinghia di sollevamento

Il sollevamento deve sempre essere eseguito verticalmente (al di sopra del baricentro) al fine di garantire che la cinghia di sollevamento entri ed esca dal sollevatore senza incastrarsi. Accertarsi di non attorcigliare la cinghia.

Risoluzione dei problemi

Se il sollevatore non funziona correttamente, accertarsi di quanto segue:
- Che il sollevatore sia spento.
- Che il cavo della pulsantiera sia collegato in modo corretto e sicuro. Estrarla e riconnetterla saldamente.
- Che la batteria sia carica.
Se il sollevatore non funziona correttamente, contattare il proprio rivenditore.

Informazioni tecniche

Motore: _____ 24 VDC
Telai del motore: _____ **Plastica ABS ignifuga**
Rumore: _____
Velocità di sollevamento: 5,5 cm/s
Batterie: _____ **VDC (2 da 12VDC) 2,9 Ah con regolazione tramite valvola (del tipo batterie al gel).**
Ingresso caricabatterie: _ Mascot 2240 100-240VAC/ 50-60Hz Max 0,35A
Uscita caricabatterie: ___ 24 VDC/27,6 +/- 0,3 Max 0,5A
Funzionamento intermittente: **funzionamento int. 10/90, tempo attivo max. 2 min. in un tempo pari a 100 minuti, il tempo attivo deve essere inferiore a 10 minuti, ma non superiore a 2 minuti.**
Discesa d'emergenza: ___ **elettrica**
Pulsantiera: _____ **elettrica**
Pressione pulsantiera: __ 2,1 N
Carico massimo di sicurezza: 205 kg
Intervallo di sollevamento: 235 cm
Dimensioni: _____ **30,1x26,7x13,9 cm**
Grado IP del sollevatore:_ IPXX
Grado IP della pulsantiera: IP65
Ciclo di vita previsto:____ 10 anni

Il dispositivo è destinato all'uso in ambienti interni.

Tipo B, secondo il grado di protezione da scossa elettrica.